TEREX®

TFC 46 M 6 heights Superstacker

TFC46M

6 HEIGHTS RANGE

Content

Reach out for Excellence	4-5
Highlights	6-7
Benefits	8-9
Specifications	10
Features	11

Sumário

Superioridade no Alcance	4-5
Destaques	6-7
Vantagens	8-9
Especificações	12
Características	13

Contenido

Alcance la excelencia	4-5
Particularidades	6-7
Beneficios	8-9
Especificaciones	14
Características	15

TEREX
MSCU 730578 0
45R1
msc
msc

Terex® 6	Terex® 6	Terex® 5
6 High Cube		
5 High Cube	5 ISO dry	ISO dry
4 High Cube	4 ISO dry	4 ISO dry
3 High Cube	3 ISO dry	3 ISO dry
2 High Cube	2 ISO dry	2 ISO dry
1 High Cube	1 ISO dry	1 ISO dry

REACH OUT FOR EXCELLENCE

The perfect container handling solution: safe, fast, efficient and economical.

What makes the Terex® TFC46M / TFC46MX Reach Stacker so valuable for you:

- 6.5 m wheelbase provides an ideal combination of lifting capacity and maneuverability with a turning radius of only 9.15 meters.
- „High Comfort“ equipment pack standard.
- Wide cab as standard equipment.
  Wide sliding cab as an option.
- Built around the operator for more comfort and more productivity.
- Technology that makes sense.
  Electronic control devices only when necessary.

TFC46M HC
6 high 9'6" 1st row / 1ª. fila / 1ª fila
6 high 8'6" 2nd row / 2ª. fila / 2ª fila
1800 x 25 tyres / pneus / neumáticos

TFC46MX HC
6 high 9'6" 1st row / 1ª. fila / 1ª fila
6 high 8'6" 2nd row / 2ª. fila / 2ª fila
1800 x 33 tyres / pneus / neumáticos

SUPERIORIDADE NO ALCANCE

A solução perfeita para uma movimentaçao de conteneres: segura, rápida, eficiente e econômica.

O que torna o Reach Stacker Terex® TFC46M / TFC46MX tão competitivo para você:

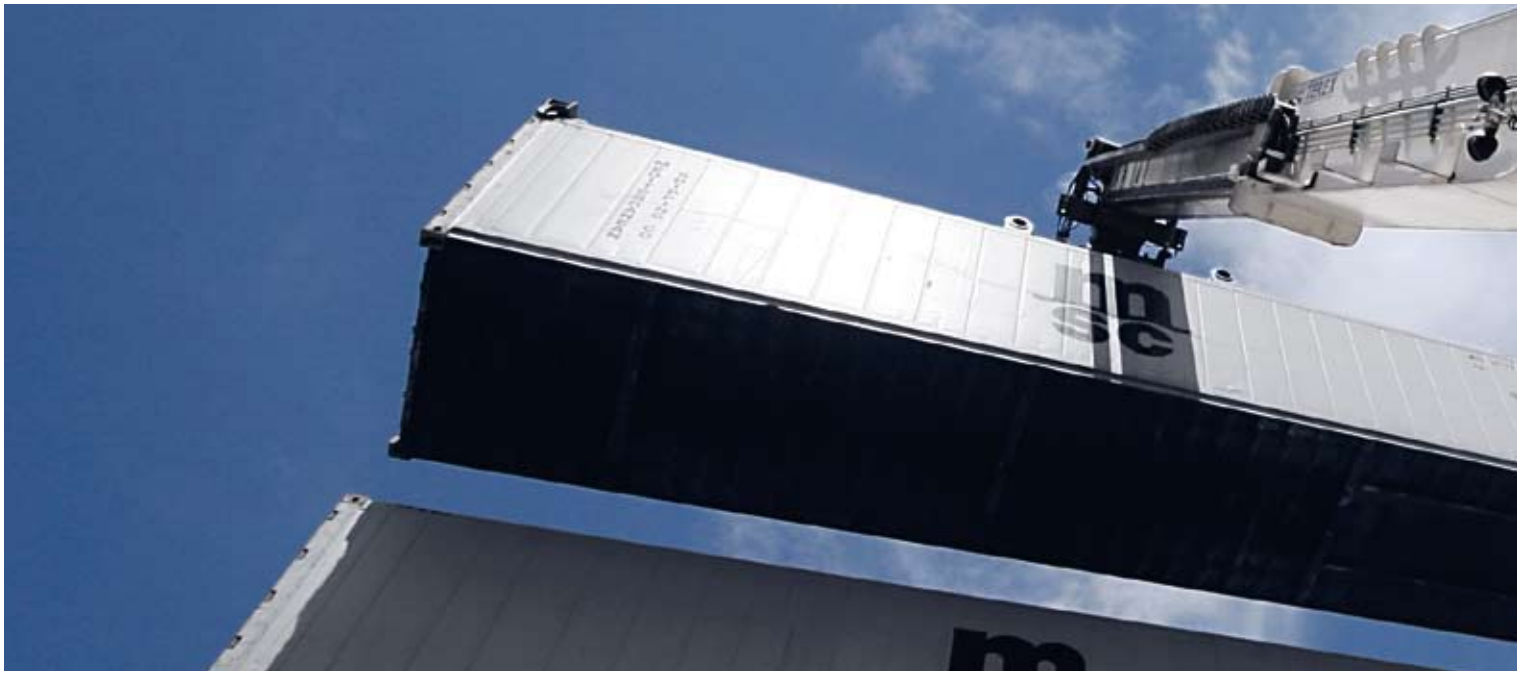
- A distância entre eixos de 6,5 m oferece a combinação ideal de capacidade de elevaçao e de manobras com raio de giro de apenas 9,15 metros.
- Conjunto de equipamentos „High Comfort" como padrão.
- Cabine ampla como equipamento padrão. Cabine movel opcional.
- Reach Stacker construido para o operador, com o conforto para dar maior produtividad.
- Tecnologia que faz sentido. Instrumentos de controle eletrônico somente quando necessários.

ALCANCE LA EXCELENCIA

La solución perfecta para la manipulación de contenedores: segura, rápida, eficiente y económica.

Lo que hace que el Reach Stacker Terex® TFC46M / TFC46MX sea de gran valor para usted:

- Los 6,5 m de distancia entre los ejes suponen una combinación ideal de capacidad de elevación y maniobrabilidad con un radio de giro de sólo 9,15 metros.
- Paquete estándar de equipamiento „Alto Confort"
- Cabina ancha en todos los modelos. Opción con cabina ancha deslizante.
- Creada en torno al operador para su mejor confort y una mejor productividad.
- Tecnología con sentido. Dispositivos de control electrónico sólo cuando son necesarios.



Highlights

1 Stack higher than anyone else can!
- Up to 6 high High Cube 1st row
- Up to 6 high ISO Dry 2nd row
- Up to 5 high ISO Dry 3rd row

2 Excellent visibility in compliance with EN 13564-2 and achieved with:
- Central seat
- Position of cylinders
- Counter weight profile

3 Ease of maintenance
- Easy access to oil filters and cooling system
- Easy access to boom hydraulics

4 Premium comfort
- Steering wheel inclination and height adjustable
- Quiet cab (70 dBA)
- Powerful air conditioning

5 Comprehensive machine monitoring
- Centralised display for gearbox, engine hydraulics and detailed Load Moment Indicator information

6 Built to last
- Boom and chassis tailored to resist heavy duty use, up to 7000 h/year
- Terex® design spreader. Pioneered the use of chain driving system for the beams and rollers for the side shift function. Equipped with 4 slinging eyes of 10 t capacity for each (A total of 40 t).

Destaques

1 Pode empilhar mais alto do que qualquer outra!
- Até 6 alturas de High Cube na 1ª. fila
- Até 6 alturas ISO Dry na 2ª. fila
- Até 5 alturas ISO Dry na 3ª. fila

2 Excelente visibilidade em conformidade com a EN 13564-2 e obtido com:
- Assento centralizado
- Disposiçao dos cilindros de laventamento da lança
- Perfil do contrapeso

3 Facilidade de manutenção
- Fácil acesso aos filtros de óleo e ao sistema de arrefecimento
- Fácil acesso ao sistema hidráulico da lança

4 Conforto superior
- Inclinação e altura do volante reguláveis
- Cabine silenciosa (70 dBA)
- Ar condicionado potente

5 Monitoramento completo da máquina
- Tela central com informações da transmissão, do sistema hidráulico do motor e detalhes do Indicador de Momento da Carga

6 Feitos para durar
- Lança e chassi adaptados para aguentar uso pesado, até 7000 h/ano
- Spreader “design” Terex®. Pioneira no uso de sistema de tração por correntes e rolamentos para a translaçao lateral. Equipada com 4 olhais de içamento com capacidade para 10 t cada (total de 40 t).

Particularidades

1 ¡Apile más alto que los demás!
- Hasta 6 High Cube de altura 1ª fila
- Hasta 6 ISO Dry de altura 2ª fila
- Hasta 5 ISO Dry de altura 3ª fila

2 Excelente visibilidad cumpliendo con la norma EN 13564-2 y lograda gracias a:
- Asiento central
- Posición de los cilindros
- Perfil de contrapeso

3 Facilidad de mantenimiento
- Fácil acceso a los filtros de aceite y al sistema de enfriamiento
- Fácil acceso al sistema hidráulico de brazo

4 Confort superior
- Inclinación y altura de volante ajustables
- Cabina silenciosa (70 dBA)
- Potente aire acondicionado

5 Control completo de la máquina
- Visibilidad centralizada de la caja de cambios, sistema hidráulico del motor e información detallada del indicador del momento de carga (LMI: Load Moment Indicator)

6 Hecha para durar
- Brazo y chasis fabricados para resistir el uso en trabajos pesados, hasta 7000 h/año
- Propagador de diseño Terex®. Pionero del uso del sistema de conducción por cadena en barras y rodillos para la función de desplazamiento lateral. Equipado con 4 eslingas de 10 t de capacidad cada una (un total de 40 t).

Terex® TFC46M Superstackers help you make the most of your terminal.

This can be achieved thanks to the following features:
- Short turning radius
- 35 tons at 6 heights in the 1st row, High cube
- 18 tons at 5 heights in the 3rd row, ISO Dry

Os Superstackers Terex® TFC46M fazem você aproveitar ao máximo o seu terminal.

Isto se deve às seguintes características:
- Raio de giro curto
- 35 ton. na 6ª altura da 1ª. linha, High cube
- 18 ton. na 5ª altura da 3ª. linha, ISO Dry

Las superapiladoras TFC46M de Terex® le ayudan a aprovechar al máximo su terminal.

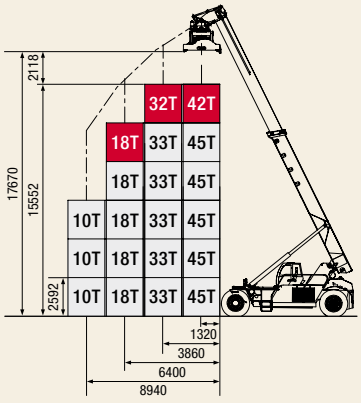
Esto puede lograrse gracias a las siguientes características:
- Radio de rotación corto
- 35 toneladas a 6 alturas en la 1ª fila, High cube
- 18 toneladas a 5 alturas en la 3ª fila, ISO Dry

Stacking specifications
in compliance with EN 1459

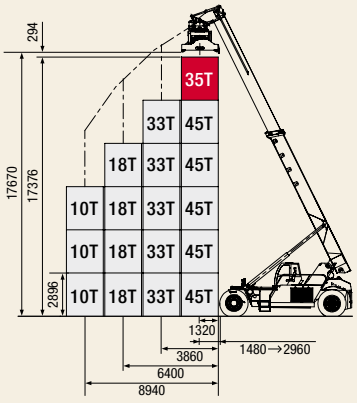
Especificações de empilhamento
em conformidade com a EN 1459

Especificaciones de apilamiento
según la norma EN 1459

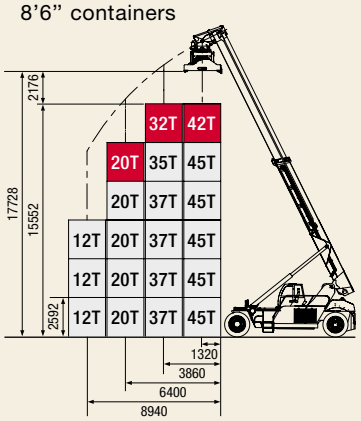
Terex® TFC46M hc
8'6" containers



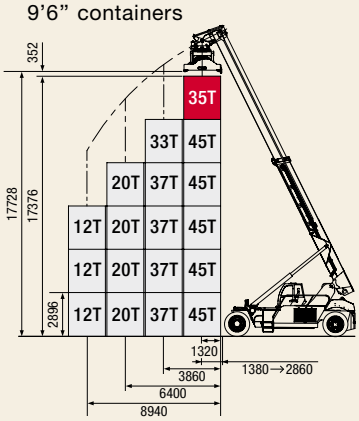
Terex® TFC46M hc
9'6" containers



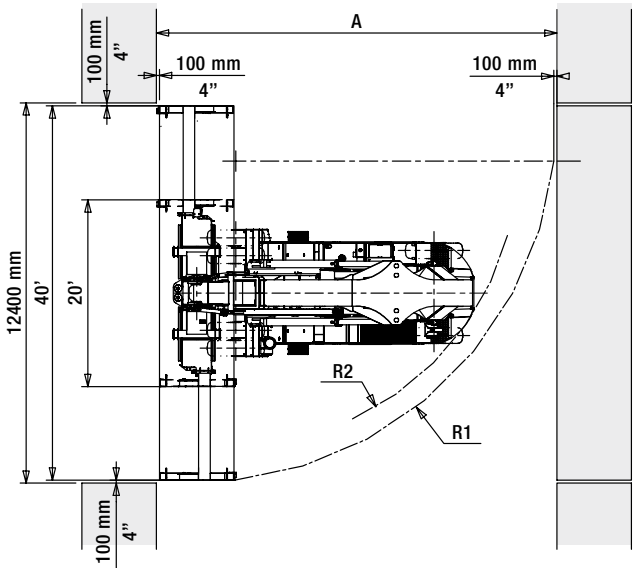
Terex® TFC46MX hc
8'6" containers



Terex® TFC46MX hc
9'6" containers



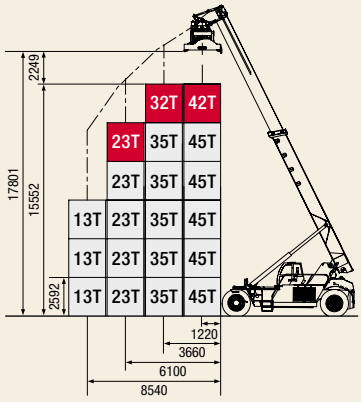
* TFC46MX hc only 1800 x 33 / TFC46MX hc somente 1800 x 33 / TFC46MX hc sólo 1800 x 33



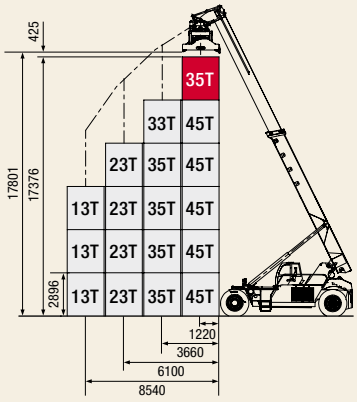
	40'			20'		
	A	R1	R2	A	R1	R2
TFC46M TFC46MX	12830 mm	10418 mm	9150 mm	10636 mm	7399 mm	9150 mm

TFC46M load chart at 85%
Diagrama do TFC46M referente a 85%
Tabla de carga del TFC46M al 85%

Terex® TFC46M hc
8'6" containers



Terex® TFC46M hc
9'6" containers



This TFC46 load chart is rated at 85% with an optimised stacking of containers. It is given as information only. It can only be applied if this load case complies with local regulation in force and if the machine operator has complete knowledge and understanding of the aforementioned regulation.

Este diagrama do TFC46 referente a 85% integra um empilhamento otimizado dos contêineres. Este diagrama é fornecido unicamente a titulo de informação e só pode ser aplicado depois de verificar se a regulamentação local em vigor o autorize e que o utilizador da máquina tenha o perfeito conhecimento deste.

La tabla de carga del TFC46 al 85% integra un apilamiento optimizado de los contenedores. Unicamente se comunica esta tabla a titulo de informacion, solo se puede aplicar si lo permite la regulacion local vigente y si el usador ya se ha enterado de esta regulacion.

The Terex® TFC46M helps you increase storage density by almost 30% compared to regular 5 heights machines. It is the ideal equipment to backup RTGs.

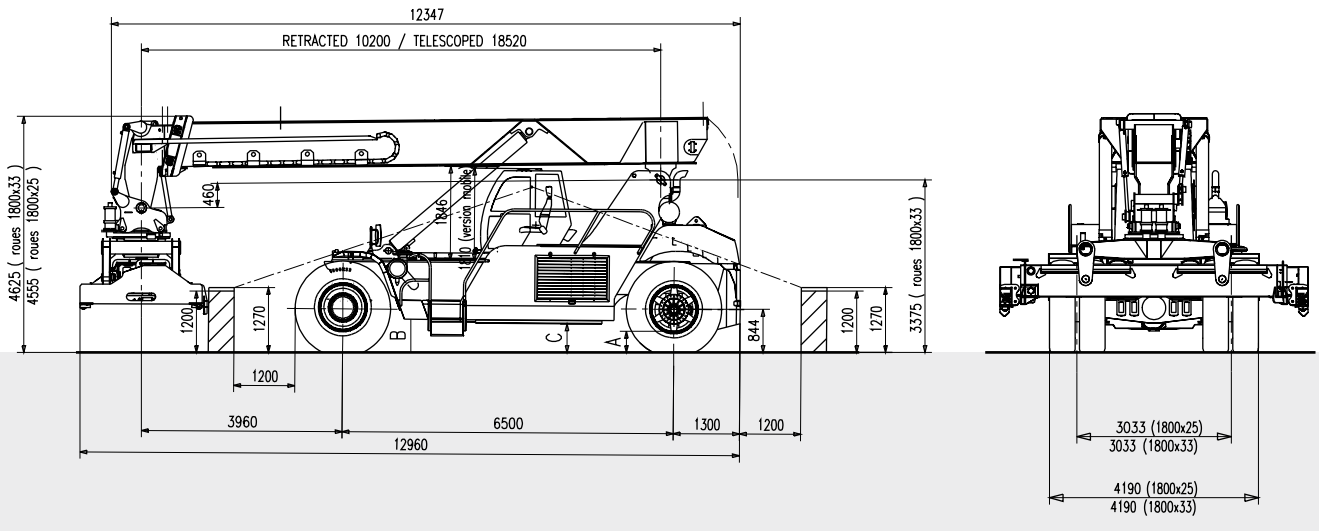
O Terex® TFC46M otimiza a densidade de armazenamento em quase 30% comparado com as máquinas de 5 alturas.
É o equipamento ideal para "backup" dos pórticos.

Terex® TFC46M le ayuda aaumentar la capacidad de almacenaje casi un 30% en combaración con cinco máquinas de altura normal.
Es el equipamiento ideal como refuerzo de las grúas RTG apiladoras sobre neumáticos.

TFC46M COMES IN HIGH COMFORT EQUIPMENT PACK AS STANDARD

SPECIFICATIONS		TFC46M	TFC46MX
Capacities (Metric tons)			
Capacity at 1st row 5th height 9‘6“		45 t	45 t
Capacity at 1st row 6th height 9‘6“		35 t	35 t
Capacity at 2nd row 4th height 5 high 9‘6“		33 t	37 t
Capacity at 2nd row 5th height 9‘6“		33 t	33 t
Capacity at 3rd row 5th height		18 t	20 t
Maximum height under t/p spreader	1800-25 wheels	17670 mm	N/A
	1800-33 wheels	17740 mm	17740 mm
Driving performance - max. speed	with 45 t load	25 Km/h	25 Km/h
Max. gradeability	no load	38%	38%
	45 t full load	23%	23%
Towing ability		28.9 t	28.9 t
Weight with top-pick spreader – no load – boom down –	front axle	40.2 t	40.4 t
	rear axle	33.3 t	37.8 t
	total	73.5 t	78.2 t
45 t full load travelling – boom angle 45°–	front axle	88.5 t	89.4 t
	rear axle	30 t	33.8 t
	total	118.5 t	123.2 t
Static – full load – 1st row - 4th height –	front axle	95.8 t	96.7 t
	rear axle	22.7 t	26.5 t
	total	118.5 t	123.2 t
Boom	telescoping out – no load	28 sec. - 0.31 m/s	28 sec. - 0.31 m/s
	30 t load	28 sec. - 0.31 m/s	28 sec. - 0.31 m/s
	telescoping in – no load	23 sec. - 0.35 m/s	23 sec. - 0.35 m/s
	30 t load	23 sec. - 0.35 m/s	23 sec. - 0.35 m/s
	hoisting up from 0° to 60° – no load	23 sec.	23 sec.
	30 t load	25 sec.	25 sec.
Time to stack from 1st height to 5th height 9‘6“ (simultaneous functions)	no load	45 sec. - 0.34 m/s	45 sec. - 0.34 m/s
	30 t load	60 sec. - 0.25 m/s	60 sec. - 0.25 m/s
Time to unstack from 5th height 9‘6“ to 1st height (simultaneous functions)	no load	28 sec. - 0.55 m/s	28 sec. - 0.55 m/s
	30 t load	27 sec. - 0.5 m/s	27 sec. - 0.5 m/s

OVERALL DIMENSIONS TEREX® TFC46M - MX

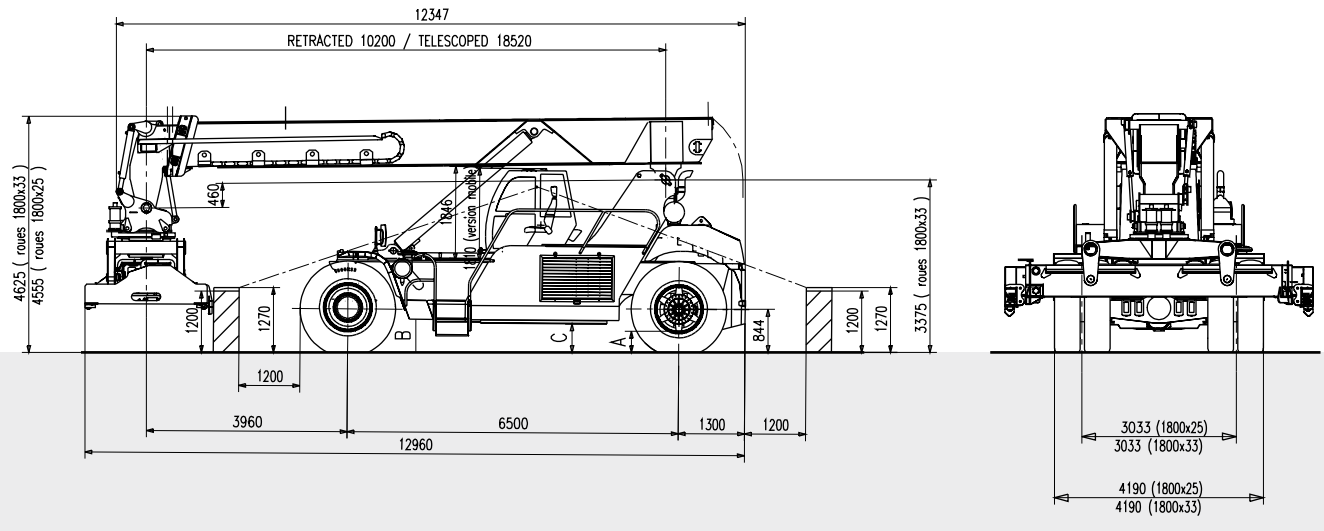


FEATURES		
Engine		
Make / Model		Cummins / QSM11 -CE stage 3 / EPA-3 compliant / Tier 3
Cooling		Water
Fuel and Type		Diesel 6 cylindres inline, turbocharged
Power (SAE J 1995/ ISO 3046 / DIN 6271)		Max : 320 hp (239 kW) at 1800 rpm
Max. torque		1478 Nm at 1400 rpm
Displacement		10.82 l
Battery (voltage / capacité)		2 x 12 V -200 Ah
Fuel consumption		15 to 18 l/h
Gearbox		
Make / Model		Dana (Clark) / TE 27 418
Clutch		Torque converter - R = 2.292
Transmission type		Automatic Powershift Control / APC 200
Numer of gears FWD/REV		4/4
Gear ratios FWD/REV		5.07 / 2.42 / 1.38 / 0.78
Front Axle		
Type		Drive axle – double reduction with wet disc brakes
Reduction		25.40 or 22.6
Rear Axle		
Description		Heavy duty oscillating axle
Tyres		
Dimensions		Tubeless 18.00 x 25 or 18.00 x 33
Pressure : (1 bar = 1 kg/cm^2)		10 bar
Steering		
Description		Max 220 bar pressure amplifier Hydrostatic rear steering with double acting cylinder
Braking		
Type		Wet disc brakes on front axle – independent hydraulic and cooling circuits
Parking brake		Spring release disc on the front axle
Hydraulics		
Main system		Load Sensing System
Main pump		Two sections variable displacement – 145+75 cc
		460 l/mn flow – maximum pressure 350 bar
Controls		Hydraulic joystick. Boom hoisting and telescoping –
		Spreader rotation – Side shift
Auxiliary pumps	Engine and transmission cooler	Variable displacement pump 28 cc - 58 l/mn
	Hydraulic cooler and filtration	Gear pump 40 cc - 82 l/mn
	Braking axle oil cooler	Gear pump 12 cc - 25 l/mn
Capacities		
	Fuel Tank	700 l
	Hydraulic oil tank	750 l
	Cooling system	70 l
	Drive axle	94 l
	Gearbox	70 l
	Engine	35 l
Cab		
Inside dimensions – wide cab as standard		1370 x 1370 x 1485 mm
Optional sliding cab		Stroke = 2700 mm
Sound Level		70 dba doors shut
Air conditioning		Standard
Security		
Anti-tipping device		Automatic cut-off system in case of overload
Load moment indicator		Standard with « hc » version
Engine		Protection device reducing engine revolutions and power output on set parameters for oil temperature, coolant temperature, turbo inlet air temperature and maximum engine revolutions

O TFC46M VEM COM O PACOTE “HIGH CONFORT” INCLUSO DE FABRICA

ESPECIFICAÇÕES		TFC46M	TFC46MX
Capacidades (Toneladas métricas)			
Capacidade na 1ª. fila à 5ª. altura de 9‘6“		45 t	45 t
Capacidade na 1ª. fila à 6ª. altura de 9‘6“		35 t	35 t
Capacidade na 2ª. fila à 4 altura 5ª 9‘6“		33 t	37 t
Capacidade na 2ª. fila à 5ª. altura de 9‘6“		33 t	33 t
Capacidade na 3ª. fila à 5ª. altura		18 t	20 t
Altura máxima sob top spreader	rodas 1800-25	17670 mm	N/A
	rodas 1800-33	17740 mm	17740 mm
Desempenho – velocidade máx.	com carga de 45 t	25 Km/h	25 Km/h
Rampa máxima	sem carga	38%	38%
	45 t carga total	23%	23%
Capacidade de reboque		28,9 t	28,9 t
Peso com spreader – sem carga – lança descida -	eixo dianteiro	40,2 t	40,4 t
	eixo traseiro	33,3 t	37,8 t
	total	73,5 t	78,2 t
45 t carga total em translação – ângulo da lança 45°	eixo dianteiro	88,5 t	89,4 t
	eixo traseiro	30 t	33,8 t
	total	118,5 t	123,2 t
Estática – carga total – 1ª. fila - 4ª. altura -	eixo dianteiro	95,8 t	96,7 t
	eixo traseiro	22,7 t	26,5 t
	total	118,5 t	123,2 t
Lança telescopagem subida – sem carga		28 seg. - 0,31 m/s	28 seg. - 0,31 m/s
30 t carga		28 seg. - 0,31 m/s	28 seg. - 0,31 m/s
telescopagem descida – sem carga		23 seg. - 0,35 m/s	23 seg. - 0,35 m/s
30 t carga		23 seg. - 0,35 m/s	23 seg. - 0,35 m/s
levantamento subida 0° a 60° – sem carga		23 seg.	23 seg.
30 t carga		25 seg.	25 seg.
Elevação do container da 1ª. à 5ª. altura 9‘6“ (movimentos combinados)	sem carga	45 seg. - 0,34 m/s	45 seg. - 0,34 m/s
	30 t carga	60 seg. - 0,25 m/s	60 seg. - 0,25 m/s
Descida do container da 5ª. à 1a. altura 9‘6“ (movimentos combinados)	sem carga	28 seg. - 0,55 m/s	28 seg. - 0,55 m/s
	30 t carga	27 seg. - 0,5 m/s	27 seg. - 0,5 m/s

DIMENSÕES TEREX® TFC46M - MX

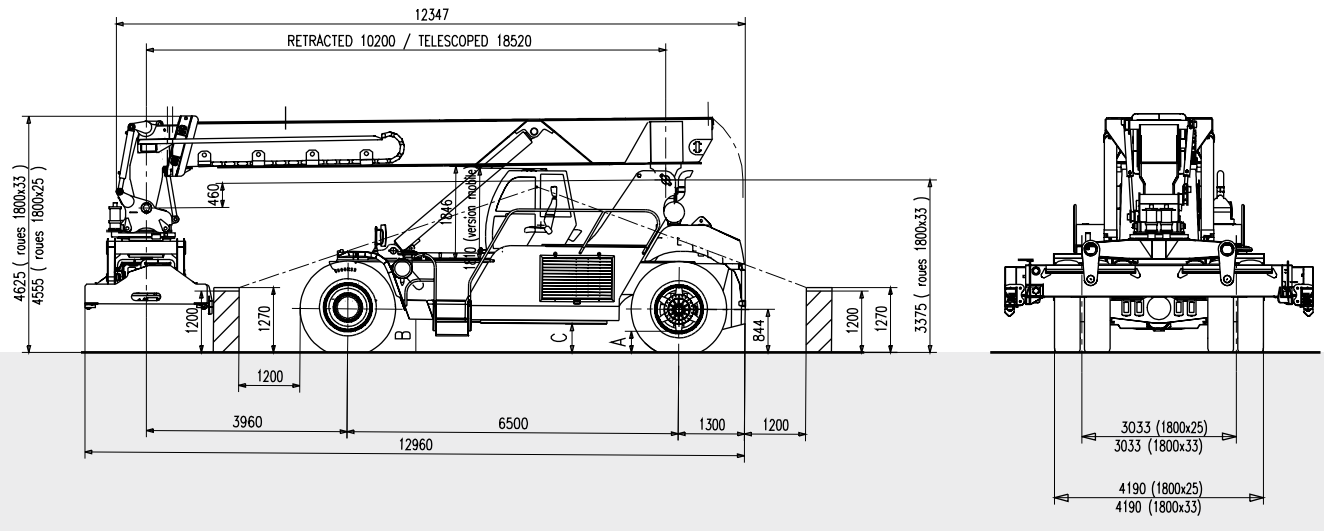


CARACTERÍSTICAS	
Motor	
Marca / Modelo	Cummins / QSM11 -CE estágio 3 / compatível com EPA-3 / Nível 3
Arrefecimento	Água
Combustível e Tipo	Diesel, 6 cilindros em linha, com turbo
Potência (SAE J 1995/ ISO 3046 / DIN 6271)	Máx : 320 hp (239 kW) a 1800 rpm
Torque máx.	1478 Nm a 1400 rpm
Cilindrada	10,82 l
Bateria (tensão/capacidade)	2 x 12 V - 200 Ah
Consumo de combustível	15 a 18 l/h
Transmissoa	
Marca / Modelo	Dana (Clark) / TE 27 418
Embreagem	Conversor de torque – R = 2,292
Tipo de transmissão	Automatic Powershift Control / APC 200
Número de velocidades frente/ré	4/4
Relações das velocidades frente/ré	5,07 / 2,42 / 1,38 / 0,78
Eixo Dianteiro	
Tipo	Eixo motor – dupla redução com freios a disco em banho de óleo
Redução	25,40 ou 22,6
Eixo Traseiro	
Descrição	Eixo oscilante reforçado
Pneus	
Dimensões	Tubeless 18.00 x 25 ou 18.00 x 33
Pressão: (1 bar = 1 kg/cm^2)	10 bar
Direção	
Descrição	Direção traseira hidrostática com amplificador de pressão máx. 220 bar e cilindro de dupla ação
Freios	
Tipo	Freios a disco em banho de óleo no eixo dianteiro – circuitos hidráulico e de arrefecimento independentes
Freio de estacionamento	Disco sob ação de mola no eixo dianteiro
Sistema hidráulico	
Sistema principal	Sistema “LOAD SENSING”
Bomba principal	Deslocamento variável em duas seções – 145+75 cc
	Fluxo 460 l/min – pressão máxima 350 bar
Controles	Alavanca de comando hidráulico. Elevação e telescopagem da lança – Rotação – Translação lateral do spreader
Bombas auxiliares · Radiador do motor e da transmissão	Bomba de deslocamento variável 28 cc – 58 l/min
Radiador e filtragem do sistema hidráulico	Bomba de engrenagens 40 cc – 82 l/min
Radiador de óleo do eixo do freio	Bomba de engrenagens 12 cc – 25 l/min
Capacidades Reservatorio de combustível	700 l
Reservatorio de óleo hidráulico	750 l
Sistema de arrefecimento	70 l
Eixo do motor	94 l
Câmbio	70 l
Motor	35 l
Cabine	
Dimensões internas – cabine ampla	1370 x 1370 x 1485 mm
Cabine deslizante opcional	Curso = 2700 mm
Nível Sonoro	70 dba com as portas fechadas
Ar condicionado	Padrão
Segurança	
Dispositivo anti-tombamento	Sistema de corte automático em caso de sobrecarga
Indicador de momento da carga	Padrão na versão « hc »
Motor	Dispositivo de proteção que reduz a rotação do motor e a potência de saída sob parâmetros configurados de temperatura do óleo, temperatura do fluido de arrefecimento, temperatura do ar na admissão do turbo e rotação máxima do motor.

TFC46M VIENE ESTÁNDAR CON UN PAQUETE DE EQUIPAMIENTO DE GRAN COMODIDAD

ESPECIFICACIONES		TFC46M	TFC46MX
Capacidades (Toneladas métricas)			
Capacidad en 1ª fila 5ª altura 9‘6“		45 t	45 t
Capacidad en 1ª fila 6ª altura 9‘6“		35 t	35 t
Capacidad en 2ª fila 4ª altura 5a 9‘6“		33 t	37 t
Capacidad en 2ª fila 5ª altura 9‘6“		33 t	33 t
Capacidad en 3ª fila 5ª altura		18 t	20 t
Máxima altura debajo de posicionador desplazador	1800-25 neumáticos	17670 mm	N/A
	1800-33 neumáticos	17740 mm	17740 mm
Desempeño - máx. velocidad	con 45 t carga	25 km/h	25 km/h
Máx. capacidad de pendiente	sin carga	38%	38%
	45 t carga completa	23%	23%
Capacidad de remolque		28,9 t	28,9 t
Peso con posicionador desplazador – sin carga – brazo abajo –	eje frontal	40,2 t	40,4 t
	eje trasero	33,3 t	37,8 t
	total	73,5 t	78,2 t
45 t trayecto carga completa – ángulo de brazo 45° –	eje frontal	88,5 t	89,4 t
	eje trasero	30 t	33,8 t
	total	118,5 t	123,2 t
Estática – carga completa – 1ª fila - 4ª altura –	eje frontal	95,8 t	96,7 t
	eje trasero	22,7 t	26,5 t
	total	118,5 t	123,2 t
Brazo telescópico extendido – sin carga		28 seg. - 0,31 m/s	28 seg. - 0,31 m/s
30 t carga		28 seg. - 0,31 m/s	28 seg. - 0,31 m/s
telescópico retraído – sin carga		23 seg. - 0,35 m/s	23 seg. - 0,35 m/s
30 t carga		23 seg. - 0,35 m/s	23 seg. - 0,35 m/s
Levantamiento de 0° a 60° – sin carga		23 seg.	23 seg.
30 t carga		25 seg.	25 seg.
Tiempo para apilar de 1ª altura a 5ª altura 9‘6“ (funciones simultáneas)	sin carga	45 seg. - 0,34 m/s	45 seg. - 0,34 m/s
	30 t carga	60 seg. - 0,25 m/s	60 seg. - 0,25 m/s
Tiempo para descargar de 5ª altura 9‘6“ a 1ª altura (funciones simultáneas)	sin carga	28 seg. - 0,55 m/s	28 seg. - 0,55 m/s
	30 t carga	27 seg. - 0,5 m/s	27 seg. - 0,5 m/s

DIMENSIONES GENERALES TEREX® TFC46M - MX



CARACTERÍSTICAS		
Motor		
Marca / Modelo		Cummins / QSM11 -CE etapa 3 / EPA-3 de conformidad / Nivel 3
Enfriamiento		Agua
Combustible y Tipo		Diésel de 6 cilindros en línea, turbocargado
Potencia (SAE J 1995/ ISO 3046 / DIN 6271)		Máx : 320 hp (239 kW) a 1800 rpm
Máx. torque		1478 Nm a 1400 rpm
Desplazamiento		10,82 l
Batería (voltaje / capacidad)		2 x 12 V - 200 Ah
Consumo de combustible		15 a 18 l/h
Caja de cambios		
Marca / Modelo		Dana (Clark) / TE 27 418
Embrague		Convertidor de torsión - R = 2,292
Tipo de transmisión		Cambio de marchas automático / APC 200
Número de marchas DEL/REV		4/4
Relación de marchas DEL/REV		5,07 / 2,42 / 1,38 / 0,78
Eje frontal		
Tipo		Eje propulsor – doble reducción con discos húmedos
Reducción		25,40 ó 22,6
Eje trasero		
Descripción		Eje oscilante de trabajo pesado
Neumáticos		
Dimensiones		Sin cámara 18.00 x 25 ó 18.00 x 33
Presión : (1 bar = 1 kg/cm^2)		10 bares
Dirección		
Descripción		Máx 220 bares de presión, amplificador hidrostático de dirección trasera con cilindro de doble acción
Frenos		
Tipo		Discos húmedos en eje frontal – circuitos hidráulico y de enfriamiento independientes
Freno de estacionamiento		Disco de desbloqueo con resorte en eje frontal
Sistema hidráulico		
Sistema principal		Sistema sensor de carga
Bomba principal		Desplazamiento variable de dos secciones – 145+75 cc
		460 l/mn flujo – máxima presión 350 bares
Controles		Palanca de mandos hidráulica. Brazo telescópico y de levantamiento – Rotación de desplazador – Cambio lateral
Bombas auxiliares	Enfriador de motor y transmisión	Bomba de desplazamiento variable de 28 cc - 58 l/mn
	Enfriador y filtros hidráulicos	Bomba de marcha de 40 cc - 82 l/mn
	Eje de frenos enfriado por aceite	Bomba de marcha de 12 cc - 25 l/mn
Capacidades	Tanque lleno	700 l
	Tanque hidráulico de aceite	750 l
	Sistema de enfriamiento	70 l
	Eje propulsor	94 l
	Caja de cambios	70 l
	Motor	35 l
Cabina		
Dimensiones interiores – cabina ancha en todos los modelos		1370 x 1370 x 1485 mm
Cabina deslizante opcional		Desplazamiento = 2700 mm
Nivel de ruido		70 dba puertas cerradas
Aire acondicionado		Estándar
Seguridad		
Dispositivo antibasculante		Sistema automático de tope en caso de sobrecarga
Indicador de momento de carga		Estándar con la versión « hc »
Motor		Dispositivo de protección que reduce las revoluciones del motor y la potencia de salida en parámetros establecidos por la temperatura del aceite, temperatura de refrigerante, temperatura de toma de aire de la turbina y revoluciones máximas del motor

TFC 46 M 6 heights Superstacker

Contact · Contato · Contacto

Terex Cranes France S.A.S.
Tel. +33 3 85 67 38 58
Fax +33 3 85 67 39 35

intsales@ppmterex.com

Your Terex local dealer · Seu Terex dealer no pais · Su distribuidor en el pais

www.terex-cranes.com

March, 2009. Product specifications and prices are subject to change without notice or obligation. The photographs and/or drawings in this document are for illustrative purposes only. Refer to the appropriate Operator's Manual for instructions on the proper use of this equipment. Failure to follow the appropriate Operator's Manual when using our equipment or to otherwise act irresponsibly may result in serious injury or death. The only warranty applicable to our equipment is the standard written warranty applicable to the particular product and sale and Terex makes no other warranty, express or implied. Products and services listed may be trademarks, service marks or trade-names of Terex Corporation and/or its subsidiaries in the USA and other countries and all rights are reserved.

© Terex Corporation 2009 · Terex is a registered trademark of Terex Corporation in the United States of America and many other countries

Março de 2009. Especificações e preços dos produtos sujeitos a alteração sem aviso prévio ou obrigações. As fotografias e/ou desenhos deste documento servem apenas para fins ilustrativos. Consulte o respectivo Manual do Operador para instruções sobre o uso correto deste equipamento. A falta de observação do respectivo Manual do Operador ao usar nosso equipamento ou qualquer outro ato irresponsável pode resultar em lesão grave ou morte. A única garantia aplicável aos nossos equipamentos é a garantia padrão por escrito aplicável ao produto específico e à sua venda, sem que nenhuma outra, expressa ou implícita, seja oferecida pela Terex. Os produtos e serviços listados podem ser marcas comerciais, marcas de serviço ou nomes-fantasia da Terex Corporation e/ou suas subsidiárias nos EUA e em outros países. Todos os direitos reservados.

© Terex Corporation 2009 –- Terex é marca registrada da Terex Corporation nos Estados Unidos da América do Norte e em muitos outros países.

Marzo de 2009. Las especificaciones del producto están sujetas a cambios sin previo aviso u obligación. Las fotografías y/o dibujos en este documento son para propósitos ilustrativos únicamente. Consulte el Manual del Operador correspondiente con instrucciones sobre el uso adecuado de este equipo. No seguir el Manual del Operador correspondiente al usar este equipo o actuar de manera irresponsable puede resultar en lesiones graves o muerte. La única garantía pertinente a este equipo es la garantía estándar por escrito, pertinente al producto y venta en particular y Terex no ofrece ninguna otra garantía, ya sea expresa o implícita.Los productos y servicios mencionados pueden ser marcas comerciales, marcas de servicio o denominaciones comerciales de Terex Corporation y/o sus subsidiarias en los EE.UU. y otros países y todos sus derechos están reservados.

© Terex Corporation 2009 · Terex es una marca registrada de Terex Corporation en los Estados Unidos de América y muchos otros países